

БЕЛАРУСКАЯ ДОРЦЬ

Адрас Рэдакцыі
і адміністрацыі:
Вільня,
Каралеўская вул. 3—8.

(ЛЮБІ)

Рэдакцыя адчынена
ў аўторкі і пятніцы
ад 10 да 14 гадз.

ПАДПІСНАЯ ПЛАТА:

на год 2 зл.,
на паўгоду 1 „
Заграніцу — удвая даражэй.
Цана абвестак паводле ўмовы.

З Ь М Е С Т:

- 1) Шляхам самапомачы.
- 2) Пчалярства: Зьмена старых матак. — Дбайма аб якасьць мёду. — Змаганьне з трутнямі. — Пчаліная трутнёўка.
- 3) Зелярства: У справе вынішчання дэразы. — Хатняе лячэньне зёлкамі. — Спісак зёлак, на якія ёсьць запатрабаваньне.
- 4) Садоўніцтва і агародніцтва: — Чарві-васьць яблыкаў і грушаў. — Праца ў садзе ў ліпні. — Ня марнуйце дзікіх яблыкаў і груш. — Дагляд варыва ў часе яго росту. — Мшыца
- 5) Земляробства: Лён.
- 6) Гігіена і мэдыцына: Першая помач летам. — Кароста.
- 7) Жаночая старонка: Арганізацыя жаночай працы.
- 8) Беларуская хроніка.
- 9) З усяго сьвету.
- 10) Пытаньні і адказы.
- 11) Паштовая скрынка.

№ 4

1937 г.

Беларуская Борць

№ 4

ЛІПЕНЬ 1937 г.

ГОД IV

Шляхам самапомачы

Цяжкое становішча безработнага. Адчувае гэта і наш беларускі інтэлігент, які, страціўшы надзею знайсці сабе працу паводле сваёй фаховай адукацыі, бывае задаволены, бывае нават шчаслівы, калі можа зарабіць на кавалак хлеба хоць якой небудзь працай. Адчувае безработцы і беларускі селянін, які не знаходзіць для сябе працы на вузкіх радзімых палатках. У часы добрае гаспадарчае кон'юнктуры надмер рабочых рук вёскі выяжджаў на заробаткі ў горад ці іншыя прамысловыя цэнтры, дзе лёгка можна было знайсці сабе працу. Зараз-жа гэты спосаб вырашання пытання безработцы вёскі адпадае. Тыя, што адважваюцца кінуць родную хату і ехаць шукаць работы ў горадзе, звычайна або падзяляюць лёс безработнага пралетарыята гораду, або бываюць бяз літасці вызысківання праз розных дабрадзеяў, якія пры гэтым яшчэ лічаць, што робяць гэтым ласку.

Усе мерапрыемствы па барацьбе з безработцём датычацца больш безработцы гораду, а вёска ў гэтым пытанні стаіць, як заўсёды, на другім пляне.

Спадзяваюцца на што небудзь рапучае, што магло-б направіць палажэнне вёскі, як напр. аднаведную зямельную рэформу, пакуль што ня прыходзіцца.

Сялянскія масы ў сваім гаспадарча-грамадскім жыцці, у спра-

вах сваёй культуры і асветы былі заўсёды кіраваныя праз прадстаўнікоў заможнай класы, якія вельмі часта мала, а часам нават і зусім ня былі знаёмыя з вясковым жыццём, з яго жыццёвымі і культурнымі патрэбамі. Кіраваліся яны ў гэтых справах сваімі асабістымі, або класавымі пагадамі, але не патрэбамі кіраванага імі насельніцтва. Нават тыя з іх, якія былі бліжэй азнаёмыя з вясковым жыццём, паходзілі звычайна з абшарніцкага ці асадніцкага асяродзішча, інтарэсы якіх знаходзяцца ў поўнай супярэчнасці з інтарэсамі вясковай сялянскай масы.

У гэтакім палажэнні направа быту нашага сялянства а разам і нашай інтэлігенцыі магчыма будзе толькі тады, калі справай гэтай больш будуць займацца тыя, каго яна бліжэй датычыцца, інакш кажучы, калі яна будзе вясцейся шляхам самапомачы.

Гэты шлях паказвае нам коопэрацыя.

Коопэрацыя, па сваёй ідэалёгіі, як свае канцовае заданне, мае на мэце перабудову існуючага капіталістычнага ладу на такі, які-б забяспечыў усім права на працу, магчымасць жыць і разьвіваць свае асабістыя і творчыя здольнасці, такога ладу, пры якім творчая дзейнасць чалавецтва была-б скіраваная не на зыск паасобных адзінак, а на дабро, на карысць агулу.

Для нас беларусаў ідэі коопэрацыі не зьяўляюцца чужымі. У яе бок ужо шмат разоў кіраваліся думкі нашага грамадзянства. У розных мейсцах больш сьвядомыя адзінкі распачыналі працу, але пакуль што вынікамі пахваліцца ня можна. Праўда, коопэратыўны рух на нашых землях узмацоўваецца і разьвіваецца, што сцвярджаюць і адпаведныя дзейнікі, але ня носіць ён яшчэ таго масавага характару, пры якім толькі і можа даць добрыя, дадатныя вынікі. Со Коопэрацыя гэта ня ёсьць рух адзінак, гэта рух масы, якая імкнецца паправіць у меру магчымасьці сваё палажэньне.

У сучасны момэнт агульнага безработьця гэты рух павінен асабліва разьвіцца. Галоўным заданьнем сьвядомых адзінак павінна быць падгатоўка шырокіх мас на-

шага грамадзянства да паступовага пераходу на коопэратыўныя формы вядзеньня гаспадаркі.

Коопэратыўнае ўзгадаваньне масаў гэта першае заданьне ў справе змаганьня з безработьцем шляхам самагачы.

Коопэрацыя мае для нас вялікае значэньне яшчэ і дзеля таго, што зьяўляецца яна адзінаю школаю грамадзкага ўзгадаваньня, бо прывучае людзей да працы, скіраванай на дабро ўсяго грамадзянства, узгадоўвае чалавека-грамадзяніна, які інтарэсы і карысьці агулу ставіць вышэй сваіх уласных.

Гэты ўзгадаваўчы бок коопэрацыі будзе можа нават важнейшым у парушанай справе, чым карысьці чыста гаспадарчыя.

М. Манцэвіч.



Зьмена старых матак

Пчаліныя маткі пад старасьць становяцца менш плоднымі, або зусім перастаюць чарвіць. Сем'і са старымі маткамі бываюць слабыя, а праз гэта і мёду менш даюць. Часам пчола самі ў летку забіваюць старую матку ды выгадоўваюць сабе маладую. Але сьвядомы пчаляр на гэта не павінен спадзявацца, а сам мусіць зьмяняць маткі. Матку трэба зьмяняць праз тры гады яе жыцьця. Найлепшая для гэтага пара будзе ў летку, падчас галоўнага медабраньня. Робіцца гэтак. Ад сільнае ці нават сярэдняе сям'і забіраецца старая матка. На другі дзень пчола закладаюць

матачнікі. Як матачнікі ўжо будучь запячатаны, адзін з большых астаўляецца, а рэшта вырэзваецца ды даецца па аднаму ў тры вульлі, дзе ёсьць старыя маткі. Матачнікі з кавалачкам васьчыны, дзяцьмі трэба ўправіць у гнёздавыя рамкі ды ўставіць у сярэдзіну гнязда. Старыя-ж маткі за гадзіны 2—3 перад устаўленьнем матачнікаў трэба з вульлёў забраць. Адразу пчола бяз маткі крыху пабунтуюцца, а пасьяла, як убачаць матачнік, супакояцца ды пачнуць працаваць нармальна.

Пчола з устаўленых матачнікаў выгадоўць сабе маладыя маткі.

Такім чынам з матачнікаў аднаго го вульля можна выгадаваць маладыя маткі ў замен старых для іншых вульлёў.

Выгада такога спосабу відавочна: як тая сям'я, ад якой забралі

старую матку, так і тыя сем'і, у якія устаўлялі матачнікі, зьбіраюць больш меду, бо ў працягу трохчатырох тыдняў ня будуць гадаваць чарвы.

Більчол.

ДБАЙМА АБ ЯКАСЬЦЬ МЁДУ

Толькі на добры, сьпелы і чысты мёд можа знайсці добрага купца і атрымаць адпаведна высокую цану. Дзеля гэтага трэба помніць, што;

1) Толькі мёд з чыстай, сьветлай васьчыны будзе мець добры колер, пах і смак. З старой, бруднай напэўна нацягне цёмнага колеру і кісаватага смаку.

2. Выбіраць мёд з вульля можна толькі тады, калі палавіна, а найменш $\frac{1}{3}$ часьць мёду ў рамцы будзе запячатаная.

Калі-б хто змушаны быў выбраць з вульля мёд пазусім сьпелы, то павінен яго высьпеліць, разьліваючы ў шырокую і плоскую пасудзіну. якая, пакрытая драцянай сеткай, ставіцца на сонцы. Праз пару дзён лішняя вада выпарыцца і мёд згусьцее.

3) Вытрасаць мёд трэба ў чыстым памяшчэньні, маючы рукі і

ўсе прылады дакладна чыстыя.

Мёд мусіць быць абавязкова працэджаны праз густое драцянае сита. — Трэба сьцерагчыся, каб ня вытрасаць мёду з рамак з пяргой і чарвой. Пярга і чарва, пападаючы ў мёд, псуець значна яго добры смак.

4) Усялякая пасудзіна на мёд: бочкі, ліпаўкі, скрынкі і г. д. мусіць быць ідэальна чыстыя і мець добры, прыгожы выгляд.

Найлепшы мёд у бруднай, закарэлай звонку пасудзіне ня можа зрабіць добрага ўражаньня.

5) Перахоўваць мёд трэба ў сухіх і чыстых памяшчэньнях. У вільготных нацягне вады, у брудных набярэ нядобрага паху. Асабліва трэба сьцерагчыся, каб ня трымаць мёду блізка газы, цыбулі, селядцоў і іншых прадуктаў з вострымі запахамі.

Л. В—а.

ЗМАГАНЬНЕ З ТРУТНЯМІ

Некаторыя пчолы ўвосені і ўлетку шмат гадуець трутняў ды гэтым самым аслабляюць і самыя сем'і і менш даюць мёду. Таксама даволі часта пчолы перарабляюць пчаліную або штучную васьчыну на трутнёвую ды матка кладзе туды трутнёвыя яечкі. У гэтакіх выпадках бывае трудна змагацца з трутнямі. Але трэба, бо, калі нічога не рабіць, то будзе горш.

Перадусім трэба старацца, каб у гняздо не папалаў рамкі з трутнёваю васьчынаю. Далей, калі пчолы перарабляюць пчаліную васьчыну на трутнёвую, ды матка кладзе туды трутнёвыя яечкі, то трэба час-ад-часу пераглядаць гняздо ды вострым нажом зрэзаць запячатаныя трутнёвыя чарачкі, або, калі яшчэ не запячатаныя, то спрыскаць халоднаю або

крыху пасоленаю вадою. Як у першым выпадку, так і ў другім пчолы зараз-жа ачысьцяць гэтыя чарачкі. А тады, каб матка ізноў не клала туды трутнёвых яек, гэтыя рамкі трэба пераставіць на край гнязда, або зусім дастаць з вульля. Калі-ж бы пчаляр спазьніўся з выразваньнем ды ў вульлі было ўжо шмат трутняў, то трэба ў паўдня ці крыху пазьней падстаўляць на вылет спэцыяльную лавушку на трутні, або проста ў гэтыя-ж гадзіны пасядзець каля вылетаў ды падшыць на прылётнай дошцы трутняў.

Вільчол,

АД РЭДАКЦЫІ:

Досьледы вучоных пчаляроў паказалі, што суцэльнае вынішчываньне трутняў не зьяўляецца рацыянальным. Пчолы, маючы ў вульлі 2—3 дзесяткі трутняў працуюць больш інтэнсыўна. Прысутнасьць трутняў памагае ўтрымаць у вульлі неабходнае, аднастайнае цяпло тым больш, што трутні, як шмат большыя, выдзяляюць найменш 2 град. цяпла балея, чым пчолы-работніцы. А падчас халодных начэй, абсядаючы крайнія рамкі, твораць як-бы засланку ад холаду.

ПЧАЛІНАЯ ТРУТНЁЎКА

Хіба ня трэба шмат гаварыць аб тым, якой бяды могуць нарабіць трутні пчалінай трутнёўкі; злучыўшыся з нармальнымі маткамі—з гэтага выйдучь блохі, але ня пчолы ці маткі. Дзеля гэтага нельга пушчаць жывым ніводнага трута ад маткі трутнёўкі, а таксама ад благіх сям'яў. Калі сям'я згубіць сваю натуральную матку, трэба зараз жа даць ей новую, калі маткі няма, дык даць яечкі ці маладую чарву і пчолы самі выведучь сабе матку, але даваць яечкі ці чарву можна толькі тады, калі на пчалніку ёсьць трутні. Калі-ж трутняў няма, дык бязматачнік трэба далучыць да другой сям'і з маткай, бо сям'я бязматачная, пабыўшы доўга сіротамі створыць сабе матку трутнёўку, з якой змагацца цяжка. Пчалінай трутнёўкі ня выведзеш нейкімі хітрымі спосабамі, бо іх у вульлі ёсьць

не адна а некалькі. У мяне было такое здарэньне Я быў на рабоце і не заўважыў, калі пчолы асталіся сіротамі і завялася трутнёўка. Я стараўся ўсімі спосабамі не зьнішчыць і ўсё дарма: зьмяніў гняздо, даў добрую чарву і дзетку, а пчолы ня вывялі сабе маткі, а толькі паяўляліся трутні, ад новай ужо трутнёўкі. Тады я зрабіў настуцнае. На месца вульля з трутнёўкай, паставіў вульлей з добрай сям'ёй, а вульлей з трутнёўкай на яго месца і даў у вульлей з трутнёўкай маладой чарвы з таго вульля, на якога месца я яго паставіў. Пчолы з добрае сям'і адразу заўважылі непарадкі; з трутнёўкамі разьлічыліся па свайму, а на сваей уласнай рамцы залажылі матачкі. Ад гэтых маніпуляцыяў сям'і праўда аслабелі крыху, але былі выратаваныя.

Піліп Карпенюк.

Бязупынна думай аб будучыні: сей і садзі медадаі, якія дадучь пажытак пчолам на наступны год!

Зеларства

У справе вынішчання дзеразы.

Дзераза (*Licopodium clavatum*) гэта адзін з найстарэйшых прадстаўнікоў нашых расьлін.

Расьце выключна ў лясох хваёвых, сыцябло мае даўгое, паўзучае, густа пакрытае дробненькімі лісточкамі, а з нізу прымацаванае да зямлі маленькімі карэньчыкамі. Некатарыя галінкі сыцябла падымаюцца ў гару і маюць на канцы адзін або два каласкі з масай дробненькіх зярліц.

З гэтых каласкоў сабраных у другой палове лета і высушаных у зачыненым памешканьні высыпаецца дробненькі і вельмі лёгка жоўты парашок, добра хіба знаны жыхаром нашага краю, якія збіраюць яго дзеля прадажы.

Парашок дзеразы на даволі высокую цане купляюць аптэкі і зеларскія гуртоўні. Але шмат большае запатрабаваньне мае гэты парашок у ваеннай прамысловасьці, дзе ўжываецца да высыпаньня формаў пры адліваньні гарматніх куляў.

Высокая цана і вялікае запатрабаваньне заахвочвае сялян да збіраньня парашку дзеразы. У гэтым ня было-б разумеецца нічога благога, калі-б збор правадзіўся разумна і ня нішчыў расьліны. Трэба ведаць, што дзераза размнажаецца вельмі намалу, часта мінае некалькі гадоў пакуль з драбнясенькай зёрлы (спору) дзеразы вырасьце новая, здольная да далейшага размнажаньня расьліна, а значыцца

маладыя расьліны не пасьпяваюць замяніць старых, знішчаных зьбірачамі.

І так зьбірачы, вырываючы і нішчычы дарослую дзеразу самі сабе робяць шкоду, даводзячы да яе знішчання.

Як збіраць, каб ня нішчыць?

Ня трэба каласкоў вырываць (пры гэтым расьліна падрываецца і сохне), а зрэзваць; далей ня трэба зрэзваць усіх каласкоў, а дзе нядзе аставіць дзеля далейшага размнажэньня.

Але галоўным варункам забясьпечываючым далейшае размнажаньне дзеразы, будзе закопваньне ў лесе, у адпаведных мяйсцох *вытрасеных* ужо каласкоў.

Напэва астаетца ў іх пэўная, хоць маленькая колькасьць зёрлаў, якія прарастуць і дадуць пачатак новым, маладым расьлінкам дзеразы.

Трэба дадаць, што вельмі спрыяе нішчэньню дзеразы існуючы ў нас звычай прыбіраньня ёю хатаў і сталоў на Вялікдзень.

Асабліва ў местах ў перадсьвятчым часе на рынку бачым цэлыя вазы гэтай, зелёнай у кожную пару году, расьліны.

Адны яе збіраюць, другія купляюць, ня думаючы і ня ведаючы, якую робяць гэтым шкоду.

Неабходна, дзеля сваёй уласнай карысьці сыьдэрагчы і бараніць дзеразу перад зніштажэньнем.

Л. В.

ХАТНЯЕ ЛЯЧЭНЬНЕ ЗЁЛКАМІ

Кожная жанчына, якая дбае аб сваю сям'ю, павінна помніць, як важна мець у хаце аптэчку з рознымі зёлкамі. Вартасць зёлак у нас наагул недацэніваецца, а нельга забывацца, што зёлкі становяць падставу, як лякарстваў, так і розных касмэтыкаў. Варта адзначыць, што шмат задаўнеўшых хвароб, якія не паддаваліся зусім лячэньню хэмікаліямі, грунтоўна вылечываліся зёлкамі.

Баручы гэта пад увагу, кожная жанчына мусіць прыдбаць цяпер і прыгатаваць на зіму запас зёлак, каб пасяля замест плаціцы у аптэцы за пушачку гэтых самых зёлак некалькі залатовак, мець свае дарма.

Трэба толькі ведаць, якія зёлкі пры якой хваробе ўжываць. У цэлым радзе артыкулаў пастараюся даць парады, як і калі ўжываць зёлкі ў хатняй практыцы.

Пачну ад *Centaurium umbelatum*-*Erythraea centaurium* — Сардэчнік

(цынтурья). Расьліна двухгадовая, у нас часта спатыканая, расьце па межах, зарасьлях і сухіх лугах. Належыць да сям'і гарычкатых. *Gentianaceae*. Вышыня 40 см. Лісьцё голае, эліптычнае формы, супроцьлежнае. Кветкі ружовыя, дробныя, пяціпалёстковыя, сабраныя ў паўпарасонікі. Цьвіце ў ліпні і жніўні. Смак расьліны гаркі.

Ужываецца пры благім апэтыце і іншых недамаганьнях органаў траўленьня. Гарбатныя лыжачка зёлак запарываецца паўшклянкай вару і выпіваецца за паўгадзіны перад ядой. П'юць тры разы ў дзень.

Мір. Г. Алексюк.

Ад рэдакцыі. Цэнтурья разсяваецца вельмі трудна і дакладна вырваная у дадзеным мейсцы прападае бязследна. Хочучы яе усьцерагчы ад загубы, трэба дзе-ня-дзе пакінуць па адной расьлінцы на завод.

СПІСАК ЗЁЛАК ПА ЯКІЯ ЁСЬЦЬ ЗАПАТРАБАВАНЬНЕ

ЯГАДЫ: Ялаўну, Чарніцы, Маліны.

КАРА: Крушыны, Дубовая.

КВЕТКІ: Арнікі (Буквіцы), Румянку, Белай Крапівы (Шанты) Ліпы. Братачкаў.

ЛІСЬЦЁ: Падбелу. Мяты. Бабкі. Бабоўніку. Мачанічніку.

НАСЕНЬНЕ: Кмену.

ЗЕЛЬЛЕ: Цынтуры (Сардэчніку). Загаргушкі. Блёкату. Падарожніку. Хвапчу.

КАРЭНЬНЕ: Аеру. Арнікі (Буквіцы). Жывакосьніку. Пыраю. Паньчошніку (Сабачае мыла). Малачаю. Валерыяны.

СПАРЫНЕЦ.

ПЫЛОК.

ДЗЕРАЗЫ.

Усе гуртоўні патрабуюць ў вялікіх колкасыях, але Т-ва „Пчала“ прымае на коміс і малыя колькасьці, гуртуючы тавар у сябе дзеля далейшай прадажы.

Ар'ентацыйныя цэны былі пададзены ў папярэдніх №№ Борці. Аканьчальная цана залежыць ад якасьці тавару, дзеля гэтага можа быць азначана толькі пасяля атрымання пробкі. Прыпамінаем, што пробка мусіць важаць ня менш чым 100 грамаў!

Садоўніцтва і агародніцтва

Чарвівасьць яблыкаў і йгрушаў.

Чарвівасьць яблыкаў і йгрушаў здараецца ў нас вельмі часта. Выклікаюць яе вусеніцы *яблычнай пладоўкі* (*Laspeyresia pomonella* L.). Яблычная пладоўка, гэта невялічкі шэры матылёк. Яго самка кладзе яечкі на яблыках ці йгрушах, на аднаму яечку на кожным яблыку. Вылупіўшыся па нейкіх 12 днях з яечка вусеніца ўгрызаецца ў нутро яблыка, робячы ў ім хады. Яны асабліва любяць зерняткі пладоў і калі ўжо выйдучь сяродзіну аднаго яблыка ці йгрушы, пераходзяць тады да другога, трэцяга і гэтак далей. Пашкоджаныя так плады ападаюць, звычайна яшчэ недасьпеўшы, і толькі рэдка дасьпяваюць на дрэвах.

Матылькі яблычнай пладоўкі лётаюць у траўні і чэрвені, і тады якраз складаюць яечкі. Вусенічкі гэтага гатунку разьвіваюцца даволі неакуратна, бо часьць з іх пакідае яблыні і пачынае рабіць вопрадні ўжо ў палавіне ліпня, а іншыя жывуць далей у яблыках аж да позняй восені. І гэтыя якраз вусеніцы ператвараюцца ў пачваркі ўжо ў мейсцы, дзе перахоўваюць яблыкі ці йгрушы на зіму.

Аднакжа большасьць вусеніц астаецца ў садзе, хаваючыся ў шчылінах кары, дзе робяць сабе белыя вопрадні, у якіх зімуюць. Вясною наступнага году ператвараюцца яны ў бронзавыя пачваркі, даўжыні 9–10 мм. У траўні, чэрвені з пачварак выходзяць ужо матылі. Тое самае робіцца з вусеніцамі, якія дасталіся разам з пладамі ў сьвірны ці нейкія іншыя склады.

Аб шкоднасьці яблычнай пладоўкі ня трэба шмат казаць. Гандлёвая вартасьць пашкоджаных пладоў вельмі малая. Плады такія ня вытрымоўваюць даўгой перахоўкі і зьўляюцца небяспечнымі, як жаролы псаваньня пладоў у складах.

Спосабы змаганьня з гэтымі шкоднікамі наступныя:

1) Зьбіраць у дзень (бо пад вечар вусеніцы вылазяць з апаўшых яблыкаў) апаўшыя плады, якія часткава могуць мець у сабе вусеніц шкодніка.

2) Старанна апырсківаць яблыні і йгрушы (галоўным чынам іхнія плады) *парыскай зелянй*, каб атруціць тыя вусеніцы, якія угрызаюцца ў плады. Найлепш гэта рабіць 10 дзён пасля таго, як ападуць цьвятныя пялёсткі.

3) Закладаць перавёслы з саломы ці анучак, калі ўжо пачнуць ападаць першыя чарвівыя яблыкі і йгрушы. Яшчэ лепшыя вынікі даюць паяскі, з карбаванай паперы, якую ўжываюць у гандлі да апакоўкі шклянных прадметаў. Карбаваную паперу трэба парэзаць на паяскі, каля 20 цм. шырыні і аблажыць пергамінавай паперай. Пасля налажыць гатовыя паяскі наваколня і прывязаць шнурком у верхняй і сподняй частцы паяска. Перад закладаньнем паяскоў трэба добра аскрабаць каравіну з пнёў, галоўным чынам у тых мясцох, дзе будуць накладацца паяскі. Добра накладаць па два паяскі на дрэва: адзін пад самай каронай, а другі на 20–30 цм. ад зямлі. Пад такімі паяскамі хаваюцца вусеніцы,

каб перазімаваць і перавярнуцца ў пачварку. Дзеля гэтага закладаем паяскі на пачатку ліпня, а зьнімаем аж пры першых прымаразках. Пасьла гэтага паяскі ці перавёслы, трэба спаліць разам са шкоднікамі, а таксама аскрабаць кару з-пад паяскоў, дзе часта хаваюцца вусеніцы ў вопрадны.

Ёсць яшчэ другі шкоднік, каторы псуе плады ў падобны спосаб, як плодоўка. Гэта балонкакрылка

Hoplocampa testudinea Kl. Выступае яна аднак-ж значна раней і есць маладзейшыя (меншыя) плады, каторыя таксама ападаюць. Вусеніцы яе закопваюцца ў зямлю, дзе ператвараюцца ў пачваркі, з каторых вясною наступнага году выходзяць ужо дарослыя балонкакрылкі. Змагацца з ёю можна, перакопваючы ў восені зямлю пад дрэвамі яблыняў, на каторых яны жыравалі.

Мікалай Караленка.

Праца ў садзе ў ліпні.

Ліпень гэта апошні месяц, у якім можна ўгнойваць сад навозным цэчамі. Гэтае ўгнойваньне добра дзее на ўзрост дрэваў, ураджай і якасьць фруктаў, а таксама добра ўплывае на тварэньне завязі цвету на наступны год. Пазьней як у ліпні ўгнойваць не рэкамендуецца, бо гэта можа блга адбіцца на дрэве дзеля таго, што гадавыя пабегі пад уплывам угнойваньня належна не здэзервянеюць і зімой могуць прымерзнуць. Дрэвы на ўгнойваньня летам, ня вытвараць моцных завязак цвету і звычайна родзяць праз год, а гэта дзеля таго, што абяссіліліся сёлетнім ураджаем, а адпаведнай спажывы дзеля пакрыцця страты сілы не знаходзяць.

У часы засухі шчэпы, пасаджаныя ў восені і вясной трэба паліваць і міскі навакол дрэва пакрываць навозам дзеля ўтры-

маньня вільгаці, старым дрэвам, якіх паліваць няма магчымасьці, робім запас вільгаці, старанна перакопваючы і ўспульхніваючы ды нішчачы кругом яго пустазелье. Перакопываць і ўспульхніваць трэба ня так, як гэта ў нас робіцца, каля самага пня крышку, але так шырака, як раскладаецца карона дрэва.

Стала пераглядаць дрэвы ці няма якіх шкоднікаў, з якімі трэба вясьці барацьбу, апрысківаючы дрэва, ці зьбіраючы рукамі.

Апад абавязкава трэба зьбіраць, скормліваць скацінай горшы, лепшы ўзяць на ўсялякія пераробкі, высушыць, зварыць мармаладу і г. д. Каб дрэвы не паламаліся тыя сукі, на якіх шмат фруктаў, трэба падпіраць. У другой палове месяца ліпня і ў першай жніўня ачкуюцца дзічкі.

А. Войцік.

Ня марнуйце дзікіх яблыкаў і груш.

Аб тым, як цяжка цяпер жывеца хіба пісаць ня трэба, бо кожны сам гэта ведае, што зарабіць няма дзе, а на нашых вузкіх палосках без заробтку не пражывеш. Матузок зямлі, сем, восем душ

сям'і, рабочых рук шмат, але рабіць няма чаго.

У часы, калі можна было выехаць у горад, у Амэрыку ці ў які іншы край, вялікая сям'я ня была няшчасьцем, але ў цяперашнія ча-

сы, часы крызысу і безработцы, вялікая сям'я на вузкім шнурку — гэта трагедыя. Як ужо сказана вышэй, вузкі шнурок нават не пракарміць сям'і, а скуль узяць грошы на соль, на газу, на боты, на падатак і г. д.

Што рабіць, каб аканчальна не загразнуць у балоце нендзы? Адказ ясны.

Трэба шукаць новых крыніцаў даходу, новых шляхоў у сваёй гаспадарцы, выкарыстаць усе магчымасці, каб здабыць так патрэбны грош.

Наша часапісь паставіла сабе за мэтау вынаходзіць гэтыя крыніцы, адкрываць шляхі беларускаму сялянству і дзеля гэтага ўвяла адзел лекарскіх зёлак і шмат іншых карысных аддзелаў.

Ня глядзячы на тое, што гэтае пытаньне падымалася ўжо некалькі разоў і ніякіх вынікаў не дало, мы, аднак, зьвернем на яго ўвагу.

Гэтым пытаньнем, гэтай галінай, хаця й невялікага, але пэўнага даходу, могуць быць дзікія яблыкі і грушы. Плады гэтых дрэў у нас часта густа марнуюцца ня прыно-

сячы ніякай карысьці і гэта ў той час, калі насенне дзікіх яблыкаў і груш выпісываецца з за граніцы на паважныя сумы. Каб ня быць галаслоўным прывяду адзін факт. У леташнім годзе аднаму з нашых падпісчыкаў патрэбна было два кілёграмы насення дзікіх яблыкаў. Ён звярнуўся ў нашу рэдакцыю з просьбай прыслаць іх яму і што-ж аказалася. Ня толькі віленскія насенныя склады яго ня мелі, але мы не маглі дастаць насення краёвага паходжаньня ў цэлай Польшчы і былі змушаны выпісаць з Аўстрыі.

Мы баімся, каб і сёлета не паўтарылася тая гісторыя і таму звяртаемся з заклікам: Не марнуйце дзікіх яблыкаў і груш, ахоўвайце іх! Запатрабаваньне на насенне дзікіх яблыкаў і груш сёлета аграмаднае, цэны не малыя.

Наша рэдакцыя прыме ўсялякую колькасць насення ці дасць крыніцу збыту. Аб тым, як і калі збіраць плады дзікіх яблыкаў і груш, адлучаць насенне, сушыць і перахоўваць яго напішам у свой час.

А. Войцук.

ДАГЛЯД ВАРЫВА Ў ЧАСЕ ЯГО РОСТУ

Праз усе лета трэба ўтрымаць варыва ў варунках для яго найкарысьнейшых, тады можна спадзявацца высокага ўраджаю і добрай, якасці.

Першым неабходным варункам добрага росту варыва зьяўляецца чысьціня і пухкасьць зямлі.

Барацьбу з пустазельлем трэба пачынаць як найраней, не дапускаючы, каб яно перарасло пасеянае варыва. Варыва заўсёды спачатку расьце слаба і памалу ды пакуль разрасьцецца і закрыве загоны, пустазельле займае пустое мейсца, адбіраючы варыву ваду, спажыву

і сьвятло. Пустазельле выступае ўсюды, на кожнай зямлі дзеля таго. што яно, як расьліна дзікая вельмі жывучая, вытварае вялікую колькасць лёгка разсяваючага насёўку, які захоўвае сілу прарастаньня часта па 10, 15 і больш гадоў. Дзеля гэтага вельмі важна не дапускаць, каб ня толькі на гародзе, але нават на няўжытках пустазельле, цвіццела і даспявала. Ёсьць яшчэ група пустазельля, якая размнажаецца пры помачы сваіх падземных частак. Да іх належаць пырнік, асот, падбел, хрэн. З імі барацьба вельмі цяжкая, але ж і іх пры помачы вельмі ста-

раннага вырабляння глебы з часам можна зусім пазбыцца.

У нас дагэтуль полюць загоны проста рукамі ня ўжываючы ніякіх прыладаў. Гэты спосаб вельмі марудны і пры тым зямля астаецца цвярдой, не ўзварушанай, чаго быць не павінна. Ёсць шмат розных прыладаў — зубатых матычак, якімі перакопываецца далікатна зямля паміж радкамі варыва, а тады лёгка і хутка выбіраецца выкапанае з карэньнем пустазелье.

У кожным гародзе пустазельля набіраецца даволі вялікая колькасць, ды ня можна яго марнаваць, а трэба выкарыстаць умела дзеля ўгнаення гэтага самага гароду. З зялёнага, яшчэ нездзярэняеўшага, г. зн. маладога пустазельля прыгатаўляюць або *гнаёўку* або г. зв. *шляхотны*, хутка сыплючы, *кампост*.

Гнаёўка з маладога пустазельля вельмі надаецца да палівання ў часе росту памідораў, агуркоў, капусты, трускавак, малінаў, аграсту і г. д. Дзеіць яна вельмі хутка і карысна.

Прыгатаваць яе вельмі лёгка. Выпалатае з загонаў маладое пустазелье складаецца ў бочку ўкапаную дзе небудзь у кутку гароду і на кожныя яго 2 кіляграмы

даецца 8 літраў мяккой дажджавой або рачной вады, У хуткім часе пачынаецца фэрментацыя ды на паверхні збіраецца брудная пена. Калі толькі пена перастане паказывацца — гнаёўка гатовая. Вельмі добра дадаць да яе крыху штучных гнаёў; на кожныя 10 літ. 50 грам, каініту або 30%вай патасавалі солі. Ня маючы штучных гнаёў, можна дадаць звычайнага попелу. Добра вымяшаўшы гэтую гнаёўку ўжываюць як і кожную іншую: 1 частка гнаёўкі на 4—5 частак чыстай вады. Паліваецца перад дажджом раз у 7—10 дзён. Хочучы перарабіць пустазелье на шляхотны кампост складаем яго ў кучы, не дадаючы ніякіх іншых матарыялаў і час ад часу паліваем вадой або моцна разведзенай гнаёўкай. Такі кампост нікага перакладання не патрабуе і пасья 6—8 месяцаў зьяўляецца гатовым да ўжытку. Гаворачы аб даглядзе варыва мусім дадаць, што будзе яно памысна расьці толькі тады, калі будзе мець даволі мейсца, г. зн. ня можа расьці вельмі густа. Дзеля гэтага густа пасеяная варыва трэба абавязкава перарываць і то яшчэ тады, пакуль яно маладое.

Л. Войцікава.

М Ш Ы Ц А

Сёлетняе гарачае і сухое надвор'е вельмі спрыяла распаўсюджанню розных адмэнаў мшыцы. Зялёная, шэрая і чорная мшыца масамі нападае на маладое лісьцё яблынь і сліваў і на маладыя вяршкі некатарай агародніны напр. бобу. Мшыца высасе сок і з лісьця і мяккага сыцябла, ад чаго лісьцё скручваецца, корчыцца расьліна жаўцее, і моцна слабее.

Барацьбу з мшыцай вядзецца толькі пры помачы апыркёвання.

Ёсць шмат дзеля гэгай мэты гатовых хэмікаліяў, але ня ўсюды іх можна дастаць і даволі дорага каштуюць. Найпрасьцей прыгатаваць самім сумесь адвару тытунёвага пылу і шэрага мыла. Прыгатаўляецца так: 200 грамаў тытунёвага пылу, або махоркі, наліваецца на нач 6 літрамі вады, на другі дзень варыць на малым агні ў працягу 2 гадзін, пасья, як астыне перацадзіць. Асобна ў цёплай вадзе развясці 100 грам

шэрага мыла і змяшаць з тыту-
нёвым адварам. Да ўсяго дадаць
яшчэ 12 літраў вады і тады атры-
маем сумесь гатовую для апырскі-
вання. Ня маючы сумыснай прыла-
ды можна апырскаць проста рэдкім
сухім бярозавым венікам, бяз лісьця.
Трэба заўважыць, што апырскі-

ваньне трэба паўтырыць 2—3 разы
па 1-му разу ў тыдзень, пры тым
адначасна ўсе апанаваныя расліны,
бо мшыца вельмі хутка разлазіцца
аставіўшы часць раслін апанава-
ных не апырсканымі аставім, якбы
рассаднік мшыцы.

Л. В.

Земляробства

Л Ё Н

На зямной кулі засяваецца роз-
нымі расьлінамі каля 600 мільён.
гэктараў. Восем збожовых расьлін
займаюць каля 400 міль. гэкт., 40
міль. прыпадае на валакністыя рась-
ліны, 32 мільёны ідзе пад хлапок,
3 мільёны пад лён, 1,5 міль. пад
канаплю. Амаль увесь збор валак-
ністых, зужываецца, астаецца ў
запасе вельмі мала. Збожовыя рась-
ліны раскіданы па ўсім сьвеце —
валакністыя выступаюць толькі ў
некатарых мясцох. І так хлапок
расьце ў Амэрыцы і Азіі, лён пе-
перадусім на Ўсходзе Эўропы. У
Цэнтральнай і Заходняй Эўропе
сеюць яго мала. Спачатку лён
скарыставалі ў сваім абыходзе, вы-
рабляючы з яго ручным спосабам
вопратку, потым пачалі мэханіза-
ваць пражу і ткацтва. Хаця-ж
лён — старэйшая ў нас расьліна, але
прасьці яго мэханічна пачалі гадоў
70 пазьней чымся хлапок. Раней
шмат дзе сеяўся лён, але потым
пачалі прывозіць хлапок, як таней-
шы і такім чынам выпіралі лён. У
нас яшчэ і дагэтуль шмат сеюць
лёну, але з гэтага $\frac{2}{3}$ ідзе на ўлас-
нае карыстаньне гаспадара. У ко-
лішній Царскай Расеі было інакш.
Там рабілі — прадавалі, а сабе за
гэта куплялі крамліну. Таму там

і не разьвіўся так хатні выраб па-
латна, як у нас. На Беларусі заў-
сёды шмат сеялі лёну, таму, што
ў старыя часы адзінай адзежнай
была льяніна. Пасьля па малу
пачала прывівацца крамліна — але
і яна ня здолела выперці саматка-
ных вырабаў. Пасьля вайны і рэ-
валюцыі Савецкая Беларусь, дзяку-
ючы калектывізацыі, прызнана ў
пляне льяняным раёнам. Сеюць яго
там шмат, але не абрабляюць
ручным спосабам — аддаюць на
фабрыкі. У апошнія гады пло-
шча яго даходзіла да 243.000 гек-
тараў. У агульна сусьветным аб-
шары — гэта будзе складаць каля
9,490. На Заходзе Эўропы плошча
лёну скарацілася значна ў параў-
наньні з 19 стагодзьдзем. Напры-
клад Нямеччына сеяла ў 1860 годзе
191.000 гэкт. лёну — у 1911 годзе
ўсяго толькі 15.000. А цяпер, у а-
пошнія часы, дзякуючы таму, што
прывозіць хлапок з Амэрыкі Нямеччына
сваю плошчу засявае
збожам, каб мець што есьці — таму
перарабляе старую вопратку. Але
зменшаньне плошчы засеву лёну
наступіла і ў другіх краях. Англія
ў 1860 годзе — 999.000 гэкт., у 1911
годзе 27.000 гэкт., Бэльгія 58.000 г. —
18.000 г., Францыя 107.000 г. —

25.000 г., Італія 80.000 г.—18.000 г., Царская Расея 300.000 г.—1.143.000 г. Значны ўзрост зазначыўся толькі ў Расеі. У Польшчы этнічнай сеюць мала лёну. Сеюць яго нат у Пазнаншчыне — але на месцы, для сябе не перарабляюць, адразу выраваўшы, ды вымалаціўшы, адсылаюць на фабрыкі Нямецчыны і Чэхаславацчыны. Каранное польскае насельніцтва ня вельмі ўжо абходзіцца з лёном. У 1931/32 год у Польшчы было засеяна каля 115.000 г.—менш-больш у 250.000 гаспадароў. У гэтым годзе на Захадзе яшчэ менш сталі сеяць лён. Англія ўсяго 8.000 г., Бэльгія 8.000 г., Чэхі 7.000 г., Францыя 10.000 г., Нямецчына 4.000 г., Саветы 2.500.000 г. У Польшчы найбольш лёну прыпадае на наш край. І так у 1928 годзе адна Віленшчына засеяла 38.000 г., Наваградчына 15.600 г., Беласточчына 13.300 г., Палесьсе 12.100 г. і т. д.

Лён вымагае вельмі шмат працы. На 1 гэктар лёну прыпадае — на абробку 150 днёў, на пражу 700 днёў, тканьне 250 днёў. Разам каля 1.100 днёў працы забірае 1 гэкт. лёну, даючы каля 1.200 метраў палатна шырынею 70 см. На адзін дзень працы прыпадае крыху больш чымся 1 мэтр саматканага палатна. У нас усё робіцца рукамі, таму і затрата людзкой працы агромная. Даволі сказаць што ў Польшчы (нашы землі становяць у гэтым большасць) ёсць каля 700.000 красён, дзе ручным спосабам робіцца палатно. Лён, як ужо было сказана вышэй — пачалі прасьці мэханічна, гадоў 70 пазней, чымся хлопак. Ангельцы, якія першыя мелі машыны да пражы забаранілі пад пагрозай сьмерці перанасіць іх у Эўропу; а таму, што самі мелі бытае сыр'я з сваіх колёні — думалі трымаць манаполь у вырабе мануфактуры. Потым аднак машына перанялася і да іншых краёў.

Цяпер на лёне працуе да 3-х мільёнаў мэханічных верацён. Хла-

пок прадзе амаль ня сорок мільёнаў верацён. У Польшчы хлопковых верацён каля 1.100.000, льняных 16.000. Цэнтрам льнянай прамысловасьці ў Польшчы ёсць Жырадаў. У апошнія часы робяцца захады, каб пусьціць у рух льняную фабрыку ў Нова-Вілейцы (каля Вільні). Найбольш верацён на лёне працуе ў Англіі — 1.100.000, у Францыі — 500.000, Бэльгія, Чэхаславацчына — 200.000, Саветы — 400.000. Першыя некалькі краёў, хаця самі ў сябе сеюць мала лёну — аднак маюць льняны промысел разьвіты даволі добра, бо працуюць на прывезеным сыр'і. Саветы параўнаўча да плошчы засеву маюць мала верацён — але гэта тлумачыцца тым, што яны большасць выпрадукаванага лёну вывозяць заграўніцу. Мэханічнае верацёно спрадзе ў працягу 8 гадзін 400—500—600 грамаў лёну, добрая пральля—300 гр. мала што хутчэй. Толькі ёсць адна розьніца, а іменная тая, што пры мэханічнай пражы адзін рабочы абслугоўвае ад 20 да 25 верацён, а пры ручной рабоце 1 верацёно — 1 работніца. На фабрыцы рабочы атрымае ўсяго толькі пятую частку таго заробку, які прыпадае на гэтыя 25 верацён — рэшта ідзе на іншыя расходы — пральля забірае сабе ўвесь заробак. Гэты заробак невялікі — менш — больш 50 гр. у дзень — рабочы пры мэханічнай пражы — 3 зл., а майстар 10 зл. Розьніца даволі вялікая. Для нас лён мае аграмаднае значэньне. Ён для нас проста не замянімы ў адзежы, так як бульба ў ежы. І да адной і да другой расьліны, наша зямля зусім прыгодная і дае пры добрым стараньні магчымы ўраджай. Шкода толькі, што мы ня маем на мейсцы льняных фабрык, дзе-б можна было-б, на майсцовым сыр'і майсцовымі рукамі вырабляць палатно. Нат, калі ўжо нельга залажыць фабрык палатна, добра было-б, каб гаспадарчыя арганізацыі з помаччу коопэрацыі падумалі аб заляжэньні

на мейсцы фабрык пражы. Гэтага ўжо даўно дамагаецца вясковая кабета, якая марнуе сваё здароўе над верацяном. Ужо выткаць, яна сама вытчэ — так як хоча, але каб ей прыйсці з помаччу ў пражы, над якой кабета праводзіць усю зіму бяз руху, чыстага паветра ў нізкой, цёмнай хаце. У цяжкі і трапаньні першыя шагi зроблены

(хаця ня ўсюды) — прапагандэцкая ручная (можа быць і конная) вальцавая церліца (мяліца) і трапак, які можа зрабіць добры вясковы сталар. Шкада толькі, што да гэтага часу няма таных мадэляў — бо з рысунку ня кожны патрапіць. Аб гэтым трэба падумаць, — тут можам памагчы ня словам, а дэ-лам.

П. З.

ГІГІЕНА і МЭДЫЦЫНА

Першая помач летам

Як ратаваць топельніка? Ачысьціўшы пальцам з пяску мулу і ўсякага бруду рот і горла топельніка, трэба палажыць яго жыватом на нечым падасланым так, каб галава была ніжэй за тулава. Можна яго перавесіць праз калена, і націскаючы на плечы і грудзі выціснуць праз рот ваду. Выціснуўшы ваду, палажыць топельніка дагары, зьняць з яго вопратку і старыца вярнуць яму якнайскарэй дыханьне расьціраючы грудзі і твар, дражнячы сьлізніцу наса прырыжком, даючы нюхаць амоньяк (нашатырыны сыпарт), этэр, а самае галоўнае робячы доўга і акуратна (нават болей як паўгадзіны) штучнае дыханьне. Здараецца, што штучным дыханьнем можна яшчэ адратаваць чалавека, які быў пад вадой 15 мінут, а нават і балей.

Ратаваць топячагася трэба вельмі асьцярожна. Спачатку скоро скінуць сваю вопратку і падпілюшы да топячагася, схапіць яго за валасы, за адзеджу, ці ў нейкі іншы спосаб, але так, каб топячыся не хапіў ратуючага за рукі і не ўтапіў яго самога.

Удараных пярэньмі не закопываць у зямлю, бо гэта можа ім толькі пашкодзіць, але палажыць выгад-

на, параспілыць вопратку і рабіць расьціраньне цела, абліваць на зьмену халоднай і цёплай вадой, падсоўваць пад нос на ваце этэр, амоньяк, і ў канцы — рабіць штучнае дыханьне і даваць лекі паводле асаблівых дзейнасьць сэрца: чорную каву, моцную гарбату, валерыянавыя каплі.

Укушаным адзінай зрабіць тугую перавязку вышэй укусы, каб кроў не разносіла атруты па ўсім арганізме, рану выціснуць, а яшчэ лепей высмактаць (губы мусяць быць цэлыя), прыпаліць гарачым жалезам ці якім небудзь едкім хімічным цэлам.

Укусы камароў восваў пчолаў, аваднёў. Калі ёсьць жыгала, дык выцягнуць яго і прыкладаць на ўкушанае мейсца кампрэсы з сыпарту або амоньяку.

Сонечны ўдар здараецца ў сонечныя, гарачыя дні. Цеплавы ўдар бывае ў дні нават хмарныя. У абодвух выпадках хворага трэба разьдзець, каб цела добра праветрывалася, даваць піць штонебудзь халоднае. У выпадку патрэбы, калі хворы перастае дыхаць, — рабіць штучнае дыханьне, даваць піць моцную каву, гарбату, даваць нюхаць этэр, амоньяк.

В. Т.

КАРОСТА

Хвароба ўсім ведамая. Агранічваецца толькі да скуры, якая вельмі сьвярбіць. Выклікае яе паразіт падобны да клянча, толькі, вельмі малы, аднак, маючы добрыя вочы, можна яго ўбачыць.

Самка рые ў скуры пры самай паверхні крывыя пацерзаныя лёхі-раўкі, якія выразней відаць памазаўшы хворае месца ёдам, чарнілам ці сажай. Потым, калі чарніла ці сажу сыцёрці, дык на скуры больш выразна выступаць раўкі цёмнымі рыскамі. Хваробу выклікае толькі самка, яна рые лёхі і пераходзіць на сьвежага, здоровага чалавека ці то беспасярэдня, ці праз заражаную вопратку або іншую рэч.

Па 6—8 тыднях ад заражання скура пачынае сьвярбець і то перадусім у начы. Потым можна ўбачыць на скуры пупырыкі з гноем, а сама скура робіцца чырваная з шматлікімі норами паразіта і сылядамі ад церабленьня.

Найчасей паразіт жыве ў хвалдах між пальцамі і на перагібах рук, каля косткі на нагах, у паясьніцы, на клубе спераду грудзей, да кален толькі і на плячах, шыі і твары ніколі няма каросты.

Пазнаць хваробу напэўна можна толькі нашоўшы паразіта і яго норы — лёхі. Аднак не нашоўшы гэтых пэўных азнак можна спрабаваць лячыць, як каросту кожную скурную хваробу, калі толькі сьвярбіць скура. Бо іншыя хваробы скуры, або лечацца такім самым спосабам, як кароста або наагул нявылячымыя.

Найлепшым і найтанейшым лякарствам ад каросты зьяўляецца

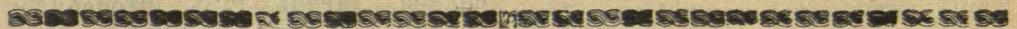
масьць Вількінсона (*ung Wilkinsoni*) Ей трэба вымазацца 5 разоў узапар што 12 гадзін апрача твару. Праз увесь час мазаньня ляжаць у ложку ў гэтай самай благой адзежы, бо масьць нішчыць вопратку. Па вымазаньні на 3-ці дзень зраньня вымыцца да чыста з мылам, — і лячэньне кончана. Калі-б на скуры паказаліся якія плямы, ці скура пачырванела, пякла, ці сьвярбела, мазаць толькі белаю цынкавай масьцю, але другі раз не правадзіць лячэньня масьцю Вількінсона. Іншыя лякарствы, хоць мо' больш далікатныя і ня так пэцкаючыя, куды даражэйшыя, а памагаюць ня больш і ня лепшыя за масць Вількінсона.

Калі ў сям'і ці іншым цясьнейшым у сужыцці асяродзьдзі, адзін чалавек напэўна хворы на каросту — трэба адразу лячыць усіх. Вопратку і хусьцё выварыць ці выпрасаваць жалязкам, або не апрацаць 2—3 тыдні. Хаця хваробу выклікае паразіт, аднак ня ўсе аднолькава на яе хварэюць.

У некатарых хвароба зусім не паказываецца, у іншых аднак, як кажа прыказка: „Кароста не напасьць, аднак у начы спаць ня дасьць“.

Каб усьцерагчыся ад каросты трэба якнайменш стыкацца з людзьмі хворымі на яе, з іх вопраткай і рэчамі да якіх яны датыкаліся. Вельмі важная рэч пры гэтым, — як і пры ўсякіх іншых хваробах, — чысьціня. Бруд і неахайнасьць спрыяюць заражэньню і разьвіццю хваробы.

Віктар Войтэнка.



НЯ МАРНУЙЦЕ БАГАЦЫЦЯ НАШЫХ ПАЛЁЎ І ЛЯСОЎ. ЗЬВІРАЙЦЕ
ЗЁЛКІ І НАСЕНЬНЕ ДЗІКІХ ЯВЛЫКАЎ ДЫ ГРУШАЎ!



Жаноцкая старонка

Арганізацыя жаночай працы

(п р а ц я г).

Жанчына-матка, гэта ня толькі гаспадыня ў хаце і нянька, але таксама, а нават перадусім, *выхаваўца* маладога пакаленьня. Яна мусіць з маленькага бязраднанага дзіцяці зрабіць сільнага здаровага, вытрывалага, разумнага, сумленнага і карыснага для грамадзянства чалавека. На гэта жанчына *мусіць мець час*. Скуль-жа яго ўзяць пры шматлікіх абавязках гаспадыні? Аб гэта павінен дбаць муж. Выхаваньне дзіцяці гэта і яго абавязак. Памагчы жанчыне здабыць неабходны ей *час* гэта таксама яго абавязак. Мужчына пры добрай волі заўсёды можа знайсці крыху часу, каб насячы на запас дроў, прынясьці ў хату вады, наладзіць папсаваўшаеся хатняе начынне і г. д. Маючы ўсё пад рукой жанчына ня будзе траціць дарагога часу на збіраньне і ламаньне хворасту ў печ, або на пазычаньне ў суседкі качаргі, бо свая зламная і няма каму паправіць. Маючы добра наладжаную працу і спакойную галаву жанчына-матка ня выправіць сваіх дзяцей на вуліцу, абы з хаты пазбыцца, а будзе старацца як найбольш мець іх пры сабе, бароначы такім чынам дзяцей ад бояк, брыдкіх словаў, лаянкі і г. д.

Старшае, некалькі гадовае дзіця, ці то хлапец, ці дзяўчынка, можа ўжо прыняць удзел у хатняй працы маткі. Ня трэба баяцца даць дзіцяці лёгкаю даступную работу.

Некаторыя маткі моцна кахаючы дзіця кажуць: „о, я ня дам яму працаваць, пяхай гуляе, яшчэ нагаруецца, як вырасьце“. Гэта вялікая памылка. Перадусім трэба сабе сказаць, што праца гэта ня *нешчасьце*, не цяжкі абавязак, а нармальнае зьявішча ўва ўсёй прыродзе. Чалавеку, які будучы дзяцём чуе „гуляй, яшчэ нябядуешся“, праца будзе сапраўды горам, але такому, што ад малых дзён разам з маткай браўся да нейкай работы, калі чуў пры гэтым і добрае слова, і песьню, і жарт, праца ніколі цяжкой ня будзе. Трэба толькі ўмець і навучыць дзіця бачыць ды адчуваць *радасьць* з выкананай працы: матка кліча дзяцей „давайце дзеткі прыбярэм хатку. Вось, як цяпер добра, чыста ды міла! Прынясі яшчэ, Зося, кветак, паставім на стол. А што, прыгожа? Ну вы цяпер гуляйце, а я сьвінкам есьці панясу“. — Другі раз дзедзі і самі захочуць прыбраць сваю хатку і сьмяціць ужо ня будуць, шкада ім будзе сваёй работы.

І гэтак усюды ўмеючы знайсці і адчуць *радасьць* з выкананай працы і ўмеючы перадаць гэту здольнасьць сваім дзецям і хатнім, патрапім так зарганізаваць жыццё сваё і сваёй сям'і, што знойдзецца час і ахвота да шуканьня новых дарог да палепшваньня свайго матарыяльнага і духовага быту.

Л. Войцікава.

Беларуская хроніка

23 траўня с. г. адбыўся ў Вільні гадавы сход сяброў Беларускага Крэдытнага Коопэратыву (даўней Коопэр. Банк.), на якім была разгледжана і зацьверджана справаздача і білянс за 1936 г.

Справаздача гэтая высветліла стан Т-ва, які прадстаўляецца гэтак.

На 1 студзеня 1937 году Т-ва мела ўласнага капіталу:

паявога, які зварочываецца сябром — — зл. 17.296.75

Запаснога і спецыяльных (сумы гэтыя становяць уласнасьць Т-ва) зл. 1.360.10

Стыпендыяльны фонд для бедных вучняў зл. . . . 1.137.86

Усяго зл. . . . 19.794.71

Укладаў і 0/0 0/0 ад іх было зл. 44.804.35

Сумы пераходныя (дачасныя) ігэта галоўным чынам нявыплачаныя паі быўш. сяброў, пэнсіі і інш.) зл. 9.387.01

Усяго гэт. чынам у абароце было зл. 73.986.07

З гэтых капіталаў было зьмешчана ў звычайныя пазыкі сябром Т-ва зл. . 41.467.58

у пазыкі сконвэртаваныя зл. 19.645.—

у пратэст вэксалёх зл. . 10.198.28

Судовыя і іншыя выдаткі на прат. вэксал. зл. . . 989.40

Рухомая маемасьць зл. . 1.025.39

Належнасьць ад Банку Акцэпт. як. дапамога на пакрыццё стратаў ад абніжкі 0/0 0/0 па сконвэртаваных пазыках зл. 340.89

У касе аставалася зл. . 19.20

Страты за 1936 г. зл. . 340.33

Усяго зл. . . 73.986.07

Страты Агульны Сход паставіў спісаць з запаснога капіталу.

Прыглядаючыся да пададзеных цыфраў бачым, што Т-ва мае ў абароце значны 0/0 0/0 ўласных капіталаў, бо больш чым 260/0, а ўклады становяць толькі 600/0 усяго абаротнага капіталу. Такі стан рэчаў сьведчыць аб досыць моцным стане Т-ва. Калі Т-ва ў апошнія гады і знаходзілася ў цяжкім стане, то толькі дзякуючы таму, што ня было дапльвы грошаў у яго касу, а гэта знаходзілася ў звязку з акцыяй падпісваньня конверсійных умоваў, мораторыюмам для земляробаў, а галоўным чынам паходзіла па нядбаласьці даўжнікоў Т-ва, якія не плацілі акуратна наваг працэтаў.

Пачынаючы ад 1 студзеня с. г. ўсе коопэратывныя банкі атрымалі права сыягівач прас суд даўгі і залеглыя 0/0 0/0 ад сваіх неакуратных даўжнікоў, якія не падпісалі конверсійных умоў, і ўправа Т-ва ў бягучым годзе мае замер рашуча заняцца гэтым.

Далей была абгаворана сьправа стварэньня пры Т-ае пасмертнага фонду, метаю якога было-б дапамагаць супольнымі сіламі сям'і памёршага сябра. Даручана распрацаваць статут гэтага фонду і прадставіць яго на зацьверджаньне Агульнага Сходу.

На заканчэньне адбыліся выбары новых сяброў Нагляднае Рады і ахвяравана 10 злотых на будову помніку на магіле беларускага пісьмэнніка А. Лявіцкага (Ядвігін III).

Беларуска Крэдытнае Т-ва, якое зьяўляецца у нас адзінай беларускай крэдытнай установай, уступае зараз у новы пэрыяд свайго існаваньня, і можа ў будучыні адыграць вялікую ролю ў нашым жыцьці, дзеля гэтага беларускаму грамадзянству трэба звярнуць больш увагі на гэту нашу установу.

З усяго аб'весту

ХМАРЫ НА ДАЛЁКІМ УСХОДЗЕ.

Японска-Манджурскае войска заняло астравы на Амуры, якія у чэрвені былі занятыя праз Савецкіх пагранічнікаў. Тады ў выніку дыпламатычных гутарак войска савецкае звольніла гэтыя астравы, пад варункам, што справа дзяржаўнай прыналежнасці іх будзе вырашана ў адумыснай камісіі. Японцы аднак ухіліліся ад палюбоўнага вырашэння пытання і занялі астравы гаворучы, што яны ёсць уласнасць Манджурыі.

Камісар загр. спраў Літвінаў заявіў, што яны не дозволяць гэтакага спосабу вырашэння спрэчных справаў і што савецкаму войску дадзены приказ абараняць усімі магчымымі спосабамі граніцы дзяржавы.

ЯПОНСКА-КІТАЙСКІ КАНФЛІКТ

Дзяржавы сьвету, якія зацікаўлены ў захаванні спакою на Усходзе з напружаннем сочаць за падзеямі, якія разьвіваюцца ў Кітаі. Апошнімі днямі каля Пэкіну была сутычка японска-манджурскага войска з кітайскім. Былі забітыя і раненыя. Абедзве стараны вінавацяць у гэтым адна адну. Сутычка гэтая ня носіць характару звычайнага пагранічнага непаразуменьня, якое канчаецца перапрашэннем, а пагражае ператварэннем у сапраўдную вайну. Абедзве стараны сьцягваюць сваё войска. Нанкінскі цэнтральны ўрад Кітаю абвясціў агульную мабілізацыю і заклікае ўсіх кітайцаў да абароны бацькаўшчыны. Японцы ларучылі Кітаю ноту дамагаючыся звароту страт і гваранцыяў бясшпечнасці японцаў у Кітаі.

ПАДЗЕЛ ПАЛЕСТЫНЫ.

Адумысная г. зв. каралеўская

камісія у Лёндэне апрацавала праект падзелу Палестыны на дзве самастойныя дзяржавы — жыдоўскую і арабскую, пакідаючы пад мандаатам Англіі, толькі Сьвятыя Мейсцы. Праект гэты ўносіцца на зацверджаньне ў Лігу Народаў. Жыды і арабы аднясьліся да яго няпрыхільна. Ня спаткаў праект агульнага ўзнання і ў прэсе.

У ГІСПАНІІ.

Хатняя вайна у Гішпаніі ня спыняецца. Паўстанцы пасля гарачых баёў занялі Більбаа і ўвесь край Баскаў. Баскі заўзята бараніліся, але пакінутыя на ўласны лёс былі змушаны алысьці. На мадрыцкім фронце ідуць баі з пасьпехам на баку рэспубліканцаў.

КАМІСІЯ НЕІНТЭРВЭНЦЫІ

У міжнароднай камісіі да спраў неінтэрвэнцыі ў Гішпаніі завастрыліся разьбежнасці паглядаў на справу кантролю морскай граніцы паміж Нямеччынай і Італіяй з аднаго боку, — Францыяй і Англіяй з другога. Дамаганьня Нямеччыны ня могуць быць прынятыя праціўнай стараной. Ангельскі ўрад апрацаваў новы плян сыстэмы няўмешываньня ў Гішпанскія справы. Калі і гэты ня дасць дадатніх вынікаў Францыя і Англія адмовяцца ад кантролі граніцаў і дадуць магчымасьць памагаць праз іх граніцы рэспубліканскаму ўраду

МАСКВА—ПАЎНОЧНЫ ПОЛЮС— АМЭРЫКА.

Савецкія лятунны зрабілі спробу пералёту з Масквы ў Амэрыку праз Паўночны полюс, пакрыўшы ўсю адлегласьць бяз перасядкі. Пасьля ўдалай першай спробы, гэтымі днямі лятунны паляцелі паўторна і праляцелі 10.800 кіляметраў, пабіўшы сусьветны рэкорд.

Пытанні і адказы.

Паштовая скрынка.

ПЫТАНЬНЕ: Ці ядуць пчолаў шпакі і наагул іншыя птушкі?

І. Матылёнак.

АДКАЗ: Дагэтуль не заўважана, каб шпакі елі пчолаў, але ёсць птушкі, якія асабліва зімой у пчальніку робяць шкоды; да гэтых перадусім належаць: сіняк, дзяцел і жаўна. Бацяны гэтак сама любяць пчоламі паласавацца, няменьш яго і ластаўка. Але дзеля таго, што гэтыя самыя птушкі, зьядуючы арамадныя колькасьці шкоднай жамары, прыносяць нам вялікую карысьць, грэх зьяданьня пчолаў трэба ім выбачыць. Толькі зімуючыя на дварэ вульлі трэба ад птушак адпаведна забясьпечыць.

ПЫТАНЬНЕ: Я вычитала ў „Самапомачы“, што ў нас могуць расьці чырвонамясныя гарбузы або інакш кавуны і што з іх робяцца смачныя стравы; дзе можна дастаць іх насеньне? *С. Шыдлоўская.*

АДКАЗ: Гэта нейкае непаразуменьне. Перадусім *гарбуз* па лаціні *Cucurbita* *перо* (расейс тыква, польскі — Дыня або Баня), гэта адно, а *кавун* лац. *Cucumis citrullus*, польс. кавон, рас. арбуз, гэта другое. Аб гадоўлі і ўжыткаваньні гарбуза знойдзеце ў Бел. Борці № 4—5 за 1936 год.

Кавун на ніякія стравы ды пераробкі не надаецца, гэта папросту салодкі, даволі вадзяністы фрукт, які ядуць сырым. Апрача таго кавуны ў нас зусім не дасьпяваюць, а нават не завязуцца. У інспэктах гэтак сама ня ўдаюцца. Паходзіць кавун з Афрыкі. Гадуецца цяпер у Італіі, Гішпаніі, у Вэнгрыі, у Заходніх Індыях, на Украіне, а ў Польшчы некаторыя больш вытрывалыя адмены садзяць у Галічыне.

Гр. Андрэю Барысэвічу. Пробны № Бел. Борці высылаем і чакаем падпіскі.

Гр. М. Галіцкаму. Ад вас належыца складка толькі за бягучы 1937 год. Адрас перамяняем. За жыцлівую раду шчыра дзякуем. Порцыю малісы вышлем, можна яшчэ і цяпер пасеяць. Выбачайце што гэтак позна, але асоба, ад якой гэта залежыць толькі цяпер аб Вашай просьбе даведалася.

Гр. Павлу Кадушку. Завочныя курсы па збору лекарскіх зёлак ужо Вам высланы.

Гр. В. Вяршылоўскаму. У гэтым № Б. Борці маеце спісак зёлак, на якія ёсць запатрабаваньне і наагул адказы на ўсе Вашыя пытаньні. За збор бярэцеся смела і энэргічна. Мы ахвотна паможам па мэры нашай магчымасьці. Калі будучь, якія новыя весткі, паведамім Вас лістоўна. Значок на адказ атрымалі.

Гр. І. Кулешу. Пробны № Б. Б. высылаем. Чакаем падпіскі. Цэннік выслалі. Цэннік насеньня высылаем.

Гр. Антону. Конаху. Насеньне ўсялякае можна выпісаць праз рэд. Бел. Борці. Цэннік вышлем. Шмат чаго, асабліва з мядадаў, цяпер у восені, трэба сеяць. Ліст Вас папаў да нас вельмі позна, дзеля гэтага і адказ такі спозьнены.

Гр. В. Гледко. Адказ лістоўны высланы Вам 10/VІ-га. Чакаем весткі, ці Вы пачалі збор і чаго? У гэтым № Б. Б. маеце зноў спісак патрэбных зёлак.

Г. П. Гапанёнку. Шчыра дзякуем за ахвяру на фонд Бел. Борці.

Рэдагуе Рэдакцыйная калегія: Л. Войцікава, М. Манцэвіч,

М. Караленка, А. Войцік.

Адказы Рэдактар і Выдавец: Л. ВОЙЦІКАВА.

Друк Вятворча-Гандлёвай Каапэратывы. Вільня, Троцкая вул. 7.

Выдавецтва ветліва просіць усіх прысьпяшыць з урэгулаваньнем залеглых складак, бо несваечасная прысылка грошай пазбаўляе нас магчамасьці акуратна выдаваць часопіс.

Дзеля гэтага пры гэтым № разсылаем блянк разрахунковага пераказу, пры помачы якога грошы можна пераслаць дарма.

ЧЫТАЙЦЕ і ПАШЫРАЙЦЕ

беларускі месячнік пчалярства
і зелярства

Беларуская Борць

У сёл. годзе ўведзены аддзелы па ўсіх галінах земляробскае гаспадаркі і культуры

ПАДПІСКА:

на год 2 зл.

на паўгоду 1 зл.

Заграніцу — удвая даражэй.

Адрас рэдакцыі:

Wilno, ul. Królewska 3—8.

БЕЛАРУСКІ

КРЕДЫТНЫ КООПЭРАТЫЎ

(даўней Беларускі Коопэратыўны Банк) — адзіная Беларуская Банкаявая ўстанова.

Прымае запісь сяброў.

Прымае ўклады тэрміновыя, на бягучы рахунак і на рахунак дробных ашчаднасьцяў. Прымае ахвяры на фонд стыпэндый імя Беларускага Коопэратыўнага Банку для беларускай вучнёўскай і студэнскай моладзі.

Адрас:

Wilno, ul. Królewska 3—8

П Ч А Л І Н Ы Я М А Т К І

расы каук'зка-мінгрэльская

у бягучым сэзоне (VI, VII і VIII) месяцы) па цане: плодныя па 6 зл., некалькіднёвыя, няплодныя па 2½ зл. за штуку з перасылкай паштовай — прапануе А Д А М Т Р Ы П У С.

Берасьць над Бугам, вул. Вейская 3.

У працягу жніўня і верасьня

высылаю **ФЛЯНСЫ ТРУСКАВАК**

наілепшых адменаў

па цане: пікаваньня	1 зл. 50 гр.	за 100 шт.
„ не пікаваньня	— 75 гр.	

бяз упакоўкі і перасылкі.

Л. ВОЙЦІКАВА, Калёнія Віленская, вул. Вясёлая 30.